

Leitbilder

Gewässerschutz & Hochwasserschutz

Entwicklung des Leitbildes zur Wasser- und Gewässerpolitik für die Bereiche Gewässerschutz und Hochwasserschutz in Verbindung mit der Gestaltung einer aktiven Anhörung der Landesprogramme Gewässerschutz und Hochwasserschutz



Leitbilder Gewässerschutz & Hochwasserschutz

- * Vorstellung des Flussbüro Erfurt
- * Vorstellung des Projektteams
- * Leitbildprozess
- * Durchführung der Workshops
- * Ergebnisse



Flussbüro Erfurt - Ihr Partner für fließende Gewässer

Tätigkeitsschwerpunkte:

- Gewässerschutz
- Renaturierung
- Naturnahe Gewässerunterhaltung
- Erstellung von Luftbildern
- Gutachten
- Umweltbildung




Flussbüro Erfurt
Stephan Gunkel
Gewässerentwicklung
Beratung • Gutachten
Umweltbildung • Luftbilder
Fischersand 43, 99084 Erfurt

3

Flussbüro Erfurt - Ihr Partner für fließende Gewässer

Projekte:

- an Thüringer Gewässern: z. B. Gera, Wipper, Saale
- zum Fischotterschutz in Thüringen und Hessen
- International z.B. Beratung zur Entwicklung des TIGRIS bei Diyarbakir (TUR)
Tagung im Gelderse Poort (NL)




Flussbüro Erfurt
Stephan Gunkel
Gewässerentwicklung
Beratung • Gutachten
Umweltbildung • Luftbilder
Fischersand 43, 99084 Erfurt

4

Das Projektteam des Flussbüro Erfurt

Projektleiter: Stephan Gunkel (Dipl.-Ing. FH)

Projektbearbeiter: Sabrina Schulz (Kulturwissenschaftlerin, M.A.)
Martin Schmidt (Dipl.-Ing.)

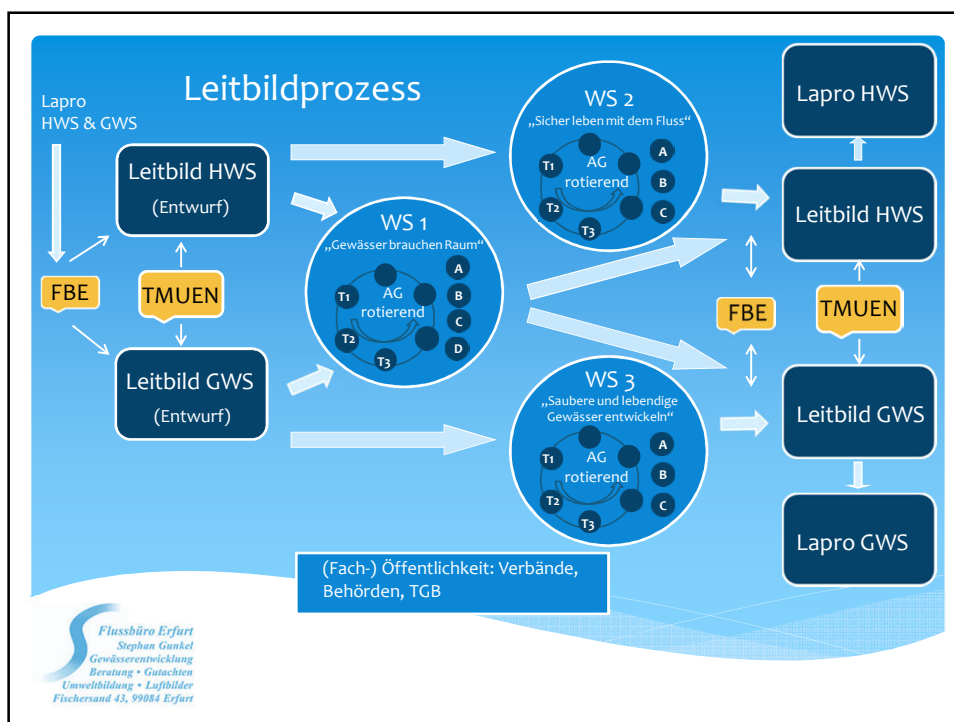
Technische Mitarbeiter: Hardy Rößger (Dipl.-Ing. FH)
Constanze Albrecht (B.Sc.)



Sitz des Flussbüro Erfurt



Flussbüro Erfurt
 Stephan Gunkel
 Gewässerentwicklung
 Beratung • Gutachten
 Umweltbildung • Luftbilder
 Fischersand 43, 99084 Erfurt



Leitbild Hochwasserschutz

- * Erstellung des Leitbildes „Hochwasserschutz“

Leitbild Hochwasserschutz

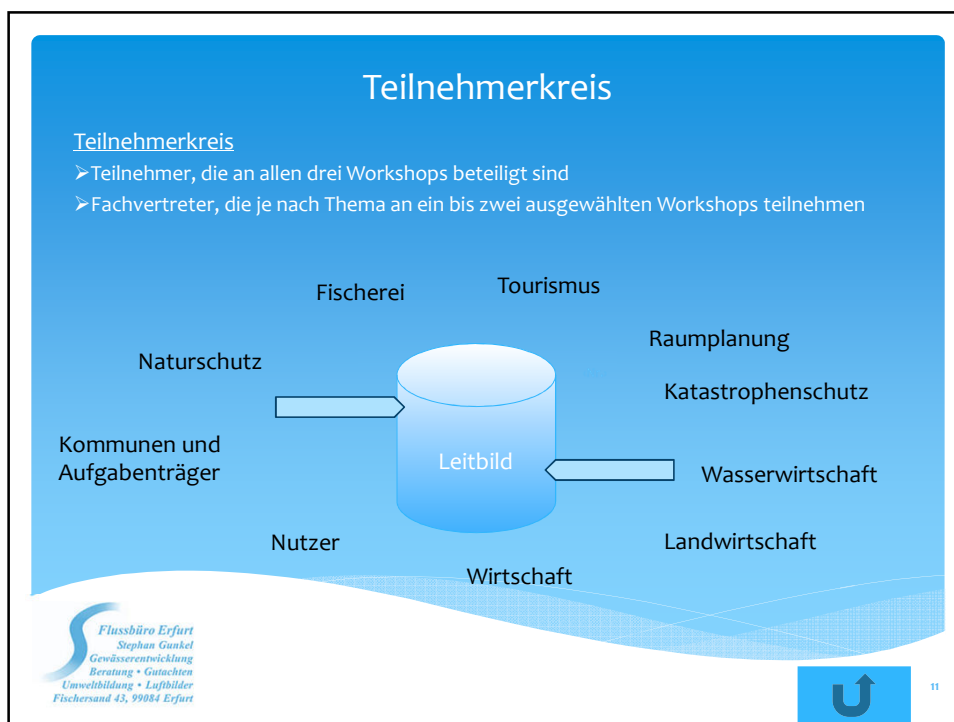
- Leitbilddentwurf auf Basis des Thüringer Landesprogrammes für Hochwasserschutz und der Leitlinien zum Hochwasserrisikomanagement
- Einarbeitung der fachlichen Anmerkungen der an den Workshops beteiligten Vertreter zur Entwicklung nachhaltiger Richtlinien im Bereich Hochwasserschutz
- Überarbeitung des Leitbildes unter Berücksichtigung folgender Schwerpunkte:
 - Verknüpfung von Flächenvorsorge und naturnahem Hochwasserschutz sowie hochwasserangepasstes Bauen
 - Synergieeffekte zur Wasserrahmenrichtlinie sowie zum Natura 2000-Netz
 - Vorgaben des Aktionsplans zur Biologischen Vielfalt, nachhaltiges Wirtschaften, Ermittlung und Vergleich von Schadenspotentialen, Risikoinformationen und Vorsorge

Leitbild Gewässerschutz

- * Erstellung des Leitbildes „Gewässerschutz“

Leitbild Gewässerschutz

- Leitbildentwurf auf Basis des Thüringer Landesprogrammes für Gewässerschutz & der Planung für den kommenden Bewirtschaftungsplan der Wasserrahmrichtlinie (WRRL)
- Prüfung und Einarbeitung der fachlichen Hinweise und Argumente der an den Workshops beteiligten Vertreter im Hinblick auf eine nachhaltige Gewässerentwicklung und Erreichung eines guten Gewässerzustandes in Thüringen
- Überarbeitung des Leitbildes unter Berücksichtigung folgender Schwerpunkte:
 - Verknüpfung der Maßnahmen zur Umsetzung der WRRL
 - Berücksichtigung weiterer Maßnahmen an den Gewässern , Hochwasserschutz- und Naturschutz, aber auch Infrastrukturmaßnahmen



Workshop 1 „Gewässer brauchen Raum“

Auenentwicklung, Hochwasserschutz, naturnahe Gewässer

- Entwicklungsziel 1: Gewässer brauchen Raum
- Entwicklungsziel 2: Lebendige Kommunikation & aktive Mitbestimmung im Gewässerschutz und Hochwasserschutz
- Entwicklungsziel 3: Ziele des Hochwasserschutzes

Workshop 2 „Sicher leben mit dem Fluss“

Hochwassergefahren vermeiden, Risiken minimieren,
Schäden abwehren

- Entwicklungsziel 4: Hochwasserrisiken minimieren
- Entwicklungsziel 5: Gewappnet sein
- Entwicklungsziel 6: Hochwasserrückhalt verbessern

Workshop 3

„Saubere und lebendige Gewässer entwickeln“

Gewässerentwicklung, Durchgängigkeit, Gewässergüte

- * Entwicklungsziel 7: Gewässer brauchen Vielfalt
- * Entwicklungsziel 8: Nährstoffeinträge reduzieren
- * Entwicklungsziel 9: Schadstoffeinträge reduzieren

➔ Auswertung der Workshops und Übergabe
Anpassungsvorschläge an TMUEN

Flussbüro Erfurt
Stephan Gunkel
Gewässerentwicklung
Beratung • Gutachten
Umwelthildung • Luftbilder
Fischersand 43, 99084 Erfurt

15

Themen der Arbeitsgruppen

Hochwasserschutz

- Flächenvorsorge , natürlicher Wasserrückhalt und Auenökologie
- Technischer Hochwasserschutz
- Bau-, Risiko-, Informations- und Verhaltensvorsorge
- Gefahrenabwehr, Katastrophenschutz und Regeneration



Flussbüro Erfurt
Stephan Gunkel
Gewässerentwicklung
Beratung • Gutachten
Umwelthildung • Luftbilder
Fischersand 43, 99084 Erfurt

16

Gewässerschutz

- Gewässerstruktur und Durchgängigkeit
- Stoffbelastungen: Nährstoffe, Abwasser, Landwirtschaft
- Gewässergüte und Biodiversität
- Zuständigkeiten Gewässerschutz und Öffentlichkeitsbeteiligung



Tagungsorte

15.06. in Jena: Villa Rosenthal

29.06. in Eisenach: Hotel Thüringer Hof

06.07. in Erfurt: TMUEN



Vielen Dank für Ihre Beteiligung!



 *Flussbüro Erfurt*
Stephan Gunkel
Gewässerentwicklung
Beratung • Gutachten
Umweltbildung • Luftbilder
Fischersand 43, 99084 Erfurt